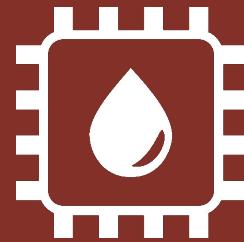


# Педженг-Тех

Устройства для мониторинга



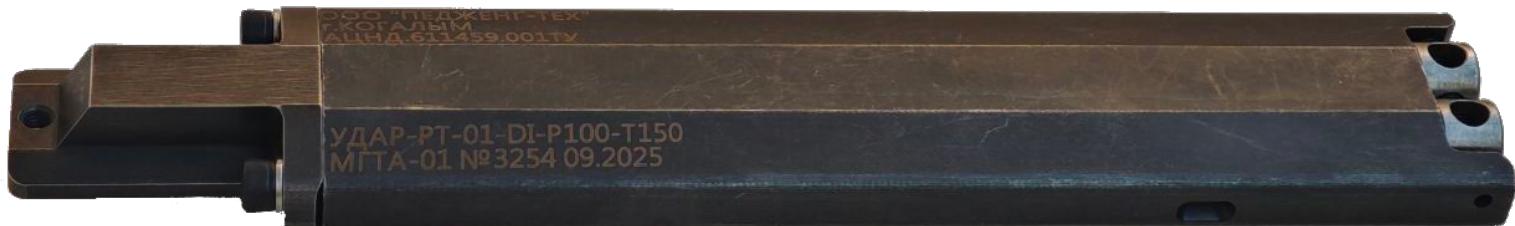
Мандрель **Победа-1** и забойный манометр **Удар** позволяют измерять давление и температуру при проведении ГРП и МГРП, ПГК, ГПП.

## Победа-1

- Компоновка со стингером/пакером
- Соответствуем всем требованиям к лифту НКТ, самая компактная мандрель на рынке
- Малый вес и продуманная эргономика

## Удар

- Работа 8 месяцев с дискретностью 1 секунда
- Два манометра на одну мандрель. 100% резервирование
- Цифровая подпись данных
- Температура до 150°C
- Давление до 100МПа, погрешность 0.1%
- Самый компактный манометр на рынке, толщина 14мм



ООО «Педженг-Тех»

<https://pejeng.tech> [info@pejeng.tech](mailto:info@pejeng.tech) +7(912)473-80-48 pejengtech  
628482 ХМАО - ЮГРА, г. Когалым, ул Нефтяников  
ОГРН 1258600002572, ИНН 8608063880, КПП 860801001

Присоединительные резьбы	73 НКТ	89 НКТ	114 НКТ
Наружный диаметр носителя/диаметр описанной окружности, не более, мм	104 (102*)	120 (117*)	145 (143*)
Диаметр муфты НКТ	88.9	108	132.1
Диаметр проходного отверстия не менее, мм.	59	74	100
Масса, не более, кг	9.8	13.6	17.3
Толщина стенки не менее, мм	7.01	7.34	7.37
Длина, не более, мм	506 (478*)		
Материал носителя	Сталь 40ХН, группа прочности «Р110»		
Предел текучести, прочности не менее, МПа	785, 980		
Количество манометров	2		
Допустимый перепад давления, МПа	100		
* - (исполнение М)			
Тип датчика	тензорезисторный на мемbrane		
Диапазон измерений давления, в зависимости от модификации прибора, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ):	от 0 до 100 (от 0 до 1000)		
Погрешность измерения давления, приведенная, %, не более	0.1		
Температурная компенсация	есть		
Разрешающая способность измерения давления, МПа	настраивается от 0.001 и выше		
Количество разрядов АЦП	24		
Диапазон измеряемых температур, °C	от 0 до 120		
Погрешность измерения температуры, %, не более °C	1		
Разрешающая способность измерения температуры, °C	0.03125		
Объем памяти, Мбайт	32		

